

# UULA PELLAVAINEN ÖLJYMAALI

## Tyyppi

Keitetystä pellavaöljystä (vernissasta), havupuutärpätistä ja väripigmenteistä valmistettu ulkomaali. Hyvän peittokykynsä ansiosta yksi pintamaalauskerro antaa hyvän ja tasaisen pinnan. Hapettuvan sideaineen, keitetyn pellavaöljyn, ansiosta maalikalvo hengittää puun vaatimalla tavalla. Kosteus pääsee haihtumaan maalikalvon läpi.

## Käyttökohteet

Käsittelemättömät ja aikaisemmin erilaisilla öljy-, alkydi- tai muovisideaineisilla maaleilla maalatut sekä erilaiset teollisesti pohjamaalatut puupinnat.

## Tekniset tiedot

Kiiltoaste puolihimmeä. Tiheys 1,5–1,8 kg/l värisävystä riippuen. VOC-päästöt alle 150 g/l. EU VOC raja-arvo: (cat A/d) 300 g/l (2010). MaalausRYL 2012 maalaustarvikeryhmä 473

## Pohjat, sävytys & värisävyt

A-pohja, 00 Valkoinen. C-sävytyspohja. Konesävytys. Sävytettävissä Uulan värikartan ja yleisimpien värikarttojen sävyihin.

## Levitystapa & maalausolosuhteet

Sivellin tai maaliruisku. Maalattavan pinnan on oltava kuiva, puun kosteuden alle 15 %, ilman suhteellisen kosteuden alle 80 % ja lämpötilan vähintään +10°C.

## Kuivumisaika ja riittoisuus

Kosketuskuiva olosuhteista riippuen 1–3 vrk:n kuluttua. Päällemaalattavissa aikaisintaan 3 vrk:n kuluttua. (+20°C ja suhteellinen ilmankosteus <80 %). Maalin kuivuminen edellyttää valoa ja lämpöä. Sahalauta n. 5 m<sup>2</sup>/l. Hienosahattu tai vanha maalipinta n. 7 m<sup>2</sup>/l.

## Ohenne

Uula Öljymaalin Ohenne tai Uula Havupuutärpätti (max. 10 % kertamaalauksessa). Havupuutärpättiin voi sekoittaa haluttaessa vernissaa. Kahteen kertaan maalattaessa (esim. ensimmäinen kerta irtolautoina) ohennus 20–25 % ensimmäisellä kerralla. Suosittelemme maalaamattoman pinnan käsittelyyn kahteen kertaan maalausta, sekä jos kohde on altis koviille ilmastorasituksille.

## Pakkauskoko

0,9 l, 2,7 l ja 9 l.

## Työvälineiden puhdistus

Työvälineet puhdistetaan Uula Yleisohenteella tai Uula Havupuutärpätillä.

## Varastointi & ympäristöhaittojen ehkäisy

Säilytys kuivassa ja viileässä paikassa. Ei jäätyvää. Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Tyhjät, kuivat pakkaukset voi toimittaa kierrätykseen. Nestemäinen jäte on toimitettava ongelmajätteiden keräyspisteeseen.

## Paloluokitus

Syttyvää. Hävitä öljyiset trasselit, rievut yms. polttamalla tai kastelemalla vedellä ennen roskeen heittämistä mahdollisen pellavaöljyn itsesyttymisvaaran vuoksi.

## Maalausohjeet

### Esikäsitteleminen

- Poista irtonainen ja huonosti kiinni oleva maali kaapimella, hiomalla tms.

- Poista vanha maali mahdollisimman hyvin. Vanhat, paksut maalikerrokset voi poistaa tehokkaalla Uula Maalinpoistolla.
- Pese likainen pinta Uula Maalinpesulla, homehtunut pinta Uula Homepesulla.
- Hio harmaantunut/nukkaantunut puupinta tartunnan varmistamiseksi ja poista irtopöly huolellisesti.
- Käsittele pinta Uula Homesuojalla.

### **Pohjamaalaus**

- Maalaamattomat puupinnat: Pohjamaalaa Uula Havupuutärpätillä ohennetulla (20-25 %) Uula Pellavainen Öljymaalilla.
- Uutta, teollisesti pohjamaalattua puupintaa ei tarvitse pohjamaalata. Kovan ilmastorasituksen alaisiin kohteisiin suositellaan kuitenkin pohjamaalauksella Uula Havupuutärpätillä ohennetulla (20-25 %) Uula Pellavainen Öljymaalilla.
- Aikaisemmin maalatut puupinnat: Paikkapohjamaalaa puupuhtaat pinnat 20-25% ohennetulla Uula Pellavainen Öljymaalilla.
- Metallipinnat: Käsittele metalliosat ruosteenestopohjamaalilla.

### **Valmiiksimaalaus**

Maalaa pohjamaalattut pinnat ohentamattomalla Uula Pellavainen Öljymaalilla kertaalleen. Saadaksesi tasaisen kauniin maalipinnan, maalaa pinnat laudoituksen suuntaisina kaistoina sopivaan katkoon asti ja huolellisesti ilman jälkikäteen tehtäviä paikkamaalauksia. Käsittele myös puutavaran poikkileikkauspinnat huolellisesti.

### **Uudet höylä-, hirsi- ja lamellihirsipinnat**

Tuoreet höyläpinnat ovat sileitä, tiiviitä sekä hartsisia, ja niiden imeytymiskyky on uutena heikko. Karhenna maalattavat pinnat hiomalla tai teräsharjaamalla ennen maalausta tartunnan varmistamiseksi. Käsittele pinnat Uula Homesuojalla. Pohjamaalaa höyläpinnat kertaalleen 30-35% ohennetulla Pellavainen Öljymaalilla. Huomaa, että ensimaalaus jättää pinnan kuultavaksi ja lopullinen ilme syntyy vasta valmiiksimaalauksen jälkeen. Tee toinen maalaus kerta ohentamattomalla Uula Pellavainen Öljymaalilla aikaisintaan kahden (2) vuoden kuluttua.

### **Huomioitavat asiat ja maalausvinkit**

- Sekoita maali huolellisesti aina ennen maalausta ja maalauksen aikana.
- Varaa ja sekoita yhtenäistä pintaa varten riittävä maalierä samaan astiaan mahdollisten sävyerojen välttämiseksi. Tarkista sävy tekemällä koemaalaus laudanpalalle tms.
- Älä maalaa vesisateessa, suorassa auringonpaisteessa tai auringon kuumentamaa pintaa.
- Käyttäessäsi korkeapaineruiskua, levitä maali vielä siveltimellä, jotta maali levittyisi tasaisesti. Ruiskumaalattaessa maalia tulee ohentaa n. 10 % Uula Öljymaalin Ohenteella.
- Huolehdi maalipinnasta pitämällä se puhtaana. Maalipinnalle kertyvät epäpuhtaudet, kuten siitepöly ja lika saattavat kosteissa ja lämpimissä olosuhteissa tarjota homeelle otollisen kasvualustan.
- Käänny epäselvissä tapauksissa valmistajan tai asiantuntevan jälleenmyyjän puoleen ennen maalauksen aloittamista.

Tuoteselosteen tiedot perustuvat testeihin ja käytännön kokemuksiin. Kaikki arvot ovat ohjeellisia ja riippuvat mm. alustan karheudesta, laadusta, väristä ja edellisistä käsittelyistä. Koska emme voi vaikuttaa tuotteen käyttö- ja työolosuhteisiin, vastaamme vain tuotteen laadusta ja takaamme, että se on Uula Color Oy:n korkean laadun mukaista. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjetta tai -tarkoitusta.